

Cisco lanceert volgende fase in strategie netwerkbeveiliging

Adaptive Threat Defense (ATD) beveiligt apparaten en toepassingen over heel het netwerk

Diegem, 21 februari 2005

Cisco Systems, wereldwijd marktleider in de beveiliging van computernetwerken, heeft een nieuwe fase van zijn beveiligingsstrategie aangekondigd. Met die algemene strategie, die de naam *Self-Defending Network* meekreeg, helpt Cisco ondernemingen om de gevaren voor hun netwerken op een meer doeltreffende wijze te beheersen en te minimaliseren.

De nieuwe fase, *Adaptive Threat Defense (ATD)* genaamd, zal die gevaren verder helpen indijken door ze op een dynamische manier en op verschillende niveaus van het netwerk aan te pakken. Tegelijk zal ook het netwerkverkeer strenger gecontroleerd worden, net als de gebruikers van het netwerk en de toepassingen die erop draaien. ATD laat bedrijven ook toe om hun netwerkarchitectuur te vereenvoudigen en hun operationele kosten te verminderen.

"Het netwerk is strategisch voor onze klanten. Daarom beschouwen wij de bescherming van de kritieke netwerksystemen en -toepassingen als een topprioriteit", verklaart Yves Mertens, technisch directeur bij Cisco BeLux. "Een actieve, gecoördineerde beveiliging van zeer hoog niveau, zoals onze beveiligingsstrategie vandaag biedt, is daartoe een belangrijke vereiste."

Drie beveiligingsdomeinen

Centrale componenten voor de realisatie van *Adaptive Threat Defense* zijn de zogenaamde *Anti-X defenses*. Dat zijn combinaties van netwerkfuncties waarmee het netwerkverkeer en de inhoud ervan beveiligd kunnen worden. Voorbeelden zijn firewalling, inbraakpreventie (IPS), DDoS-preventie, antivirus en anti-spyware, en URL-filtering. Daarnaast omvat ATD ook de beveiliging van toepassingen (*Application security*) en de controle en bescherming van netwerkdonderdelen of -diensten zoals Voice-over-IP (*Network control and containment*).

Om deze nieuwe fase van zijn beveiligingsstrategie te ondersteunen, heeft Cisco meer dan tien nieuwe producten, softwareverbeteringen en diensten aan zijn bestaande beveiligingsgamma toegevoegd. Meer details over de afzonderlijke nieuwigheden vindt u op: http://newsroom.cisco.com/dlls/2005/prod_021505b.html

Voorafgaande fasen

In een eerste fase van zijn *Self-Defending Network*-strategie voorzag Cisco in de behoefte aan geïntegreerde beveiliging door IP- en beveiligingstechnologieën te combineren. In een volgende fase introduceerde Cisco zijn *Network Admission Control*-programma (NAC), dat door de beveiligingssector op grote schaal wordt gesteund. Dankzij het NAC-initiatief kan een netwerk voortaan zelf erop toezien dat de veiligheidsregels worden toegepast op alle toestellen die toegang ertoe willen verkrijgen. Zo kan de schadelijke impact van virussen en wormen worden beperkt en zelfs verhinderd. Meer informatie over NAC vindt u op: http://www.cisco.com/en/US/netsol/ns466/networking_solutions_sub_solution_home.html en http://newsroom.cisco.com/dlls/2004/prod_122004.html

Over Cisco Systems - "This is the power of the network. Now." - NASDAQ:CSCO

Cisco Systems, wereldwijd marktleider in netwerksystemen voor het internet, onderscheidt zich al 20 jaar door zijn technologische innovatie, zijn commerciële leiderspositie en zijn sociaal engagement. Individuen, ondernemingen en overheden maken gebruik van Cisco's hardware, software en diensten om intelligente netwerken te bouwen op basis van het Internet Protocol (IP). Dankzij de netwerktechnologie van Cisco kunnen overheden en ondernemingen hun productie- en concurrentiekracht versterken en de tevredenheid van burgers en klanten verhogen.

Cisco Systems werd opgericht in 1984, heeft wereldwijd meer dan 35.000 werknemers in dienst en sloot het voorbije boekjaar af met een totale omzet van 22 miljard dollar. In België en Luxemburg telt Cisco Systems 60 medewerkers. Lokale referenties zijn onder meer Accenture, Arinso, Auxifina, AZ Sint-Lucas, BASF, Brico International, Centre Hospitalier Psychiatrique de Liège, Delcredere, Eli Lilly, FEDICT, Federale Overheidsdienst Financiën, Federale Overheidsdienst Personeel & Organisatie, Fortis, Mercator Bank & Verzekeringen, Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap, NAVO, Novo Nordisk, Provinciale Hogeschool Limburg, Rainbow ICT Services, Riga Natie, RTBF, SD WORX, SAS Institute, Solvay, SWIFT, Thermote & Vanhalst, Toyota TMME, TUI Belgium Distribution, UCB, Volvo, VRT en Zenitel.

Meer info op <http://www.cisco.be> en <http://cisco.com>

Cisco Systems Belgium
Pascale Jacobs, marcom manager
Regentlaan 43, B-1000 Brussel
T: +32 (0)2 778 4662
F: +32 (0)2 778 4300
E: pjacobs@cisco.com

Contact voor journalisten:

Quadrant Communications
James De Paepe
Franklin Rooseveltlaan 348 H, B-9000 Gent
T: +32 (0)9 265 0226
M: +32 (0)477 544 388
E: james@quadrantcommunications.be